

DAFTAR PUSTAKA

- Abdulah, Suyoso. (1998). *Pengembangan Pendidikan IPA SD*. Jakarta : Dirjendikti. Depdiknas.
- Abdullah, (1998). *Pembelajaran IPA di SD*. Jakarta: Universitas Terbuka.
- Agus, Suprijono. (2009). *Cooperative Learning Teori dan Aplikasi Paikem*. Yogyakarta : Pustaka Pelajar.
- Ali, Muhammad. (1985). *Penelitian Pendidikan dan Prosedur dan Strategi*. Bandung: Angkasa.
- Ali, Muhammad (2008). *Guru Dalam Proses Belajar Mengajar*. Bandung: Sinar Baru Algensindo.
- Andy, Yonatan (2007). *Perancangan dan Implementasi Mobile Learning untuk Pembelajaran Bahasa Jepang Berbasis Brew*. Bandung: STEI ITB.
- Arikunto, Suharsini. (2002). *Prosedur penelitian suatu Pendekatan Praktek*. Jakarta : PT Asd Mahastya.
- Arifin, Zainal. (2009). *Evaluasi Pembelajaran*. Bandung: PT Remaja Rosdakarya.
- Arifin, Zainal. (2011). *Penelitian Pendidikan*. Bandung: PT Remaja Rosdakarya.
- BNSP. (2006). *Panduan Penyusunan Kurikulum Tingkat Satuan Pendidikan Jenjang Pendidikan Dasar dan Menengah*. Jakarta.
- Buabeng dan Andoh. (2012). *An Exploration of Teachers' Skills, Perceptions and Practices of ICT in Teaching and Learning in the Ghanaian SecondCycle Schools*. (Skripsi), Sekolah Sarjana, Unimed. Medan.
- Catharina Tri Anni (2004). *Psikologi Belajar*. [Online]. Tersedia: repository.upi.edu/1462/9/S_PEK_0808415_Chapter2.pdf. [Diakses 16 Februari 2014]
- Eddy, S.K. (2000). *Prestasi Belajar*. Bandung: Rineka Cipta.
- Fadli, Fery. (2013). *Smartphone Android*. [Online]. Tersedia: <http://tekonke.com/smartphone-android-penjelasan-lengkap-varian-model-merek-dan-versi-tingkatan/>. [Diakses 18 Mei 2014].

Reja Jamil Nurdin, 2014

Pengaruh Penggunaan Aplikasi E-Science Ipa Berbasis Smartphone Android Terhadap Hasil Belajar Siswa Pada Mata Pelajaran Ilmu Pengetahuan Alam (Ipa) Pokok Bahasan Sistem Pernapasan Dan Peredaran Darah Pada Manusia

Universitas Pendidikan Indonesia | repository.upi.edu | perpustakaan.upi.edu

- Fitriani, F.H., et al. (2013). *Pengembangan Media Pembelajaran IPA Terpadu Berbasis Komputer Pada Tema Bunyi Melalui Lesson Study Untuk Kelas VIII. (Journal of Science Education, no. 2 vo. 1)*. Universitas Negeri Semarang.
- Hasna, Nuraeni (2014). *Pembelajaran Keanekaragaman mahluk hidup menggunakan pendekatan keterampilan proses sains yang memanfaatkan potensi lokal untuk meningkatkan kemampuan klasifikasi dan berpikir logis siswa*. (Skripsi), Sekolah Sarjana, UPI. Bandung.
- Iskandar, Sринi M. (1997). *Pendidikan Ilmu Pengetahuan Alam*. Jakarta :BP3SD Dirken Dikti Depdikbud.
- Ichwan, M. (2012). *Pengukuran Kinerja Goodreads Application Programming Interface (API) Pada Aplikasi Mobile Android*. (Jurnal Informatika, no. 2 vol. 2). Institut Teknologi Nasional.
- Miarso, Yusufhadi. (2004). *Menyemai Benih Teknologi Pendidikan*. Jakarta: Kencana.
- Muslich, Masnur. (2007). *KTSP Pembelajaran Berbasis Kompetensi dan Kontekstual (Panduan bagi Guru, Kepala Sekolah, dan Pengawas Sekolah)*. Bumi Aksara, Jakarta.
- Nuh, M. (2013). *Hasil UN SMP 2013*. [Online]. Tersedia: www.kemdiknas.go.id/kemdikbud/sites/default/files/Konpres%20UN%20SMP%202013%2031%20Mei%202013.pdf. [Diakses 23 Januari 2014].
- PP No.19 tahun 2005 tentang Standar Nasional Pendidikan.
- Priyanto, Y.T. (2013). *Pengguna Smartphone Android di Indonesia*. [Online]. Tersedia: <http://www.merdeka.com/teknologi/pengguna-smartphone-android-di-indonesia-naik-189-persen.html>. [Diakses 17 Maret 2014].
- Purbasari, R.J., et al. (2013). *Pengembangan Aplikasi Android Sebagai Media Pembelajaran Matematika Pada Materi Dimensi Tiga Untuk Siswa SMA Kelas X*. (Artikel Pengembangan Android), Universitas Negeri Malang.
- Republika. (2014). *Pengguna Android Tumbuh 1.500 Persen*. [Online]. Tersedia: <http://www.republika.co.id/berita/trendtek/gadget/12/06/21/m5ytj8-pengguna-android-tumbuh-1500-persen>. [Diakses 17 Maret 2014].
- Ritonga, Nurhakima (2012). *Analisis Penggunaan Media Berbasis Teknologi Informasi Dan Komunikasi (TIK) Dalam Proses Pembelajaran Biologi Di Smp Negeri Se-Kecamatan Medan Kota*. (Skripsi), Sekolah Sarjana, Unimed. Medan.

Reja Jamil Nurdin, 2014

Pengaruh Penggunaan Aplikasi E-Science Ipa Berbasis Smartphone Android Terhadap Hasil Belajar Siswa Pada Mata Pelajaran Ilmu Pengetahuan Alam (Ipa) Pokok Bahasan Sistem Pernapasan Dan Peredaran Darah Pada Manusia

Universitas Pendidikan Indonesia | repository.upi.edu | perpustakaan.upi.edu

- Rusman. (2010). *Model-Model Pembelajaran*. Bandung: Mulia Mandiri Pers.
- Sadiman, A.S., et al. (2003). *Media Pendidikan: Pengertian, Pengembangan, Dan Pemanfaatannya*. Jakarta: PT. Raja Grafindo Persada.
- Sanjaya, Wina. (2009). *Strategi Pembelajaran Berorientasi Standar Proses Pendidikan*. Jakarta: Kencana Prenada Media Group.
- Sardiman. (2007). *Interaksi dan Motivasi Belajar Mengajar*. Jakarta: PT RajaGrafindo Persada.
- Sari, A.K. (2010). *Pengaruh Penggunaan Media Bergambar Terhadap Peningkatan Keterampilan Menyimak dan Membaca Pada Anak Berkesulitan Belajar Kelas II SDN Petoran Jebres Surakarta*. (Skripsi), Sekolah Sarjana, Universitas Sebelas Maret. Surakarta.
- Sari, D.K. (2013). *Penerapan Media Power Point Untuk Meningkatkan Aktivitas Belajar IPA*. [online]. Tersedia: https://www.academia.edu/5936811/PENERAPAN_MEDIA_POWER_POINT_UNTUK_MENINGKATKAN_AKTIVITAS_BELAJAR_IPA. [Diakses pada tanggal 23 februari 2014].
- Siregar, Syarifudin. (2011). *Statistika Terapan Untuk Pendidikan*. Jakarta: Grasindo.
- Slameto. 2000. *Belajar dan Faktor-faktor yang Mempengaruhinya*. Jakarta
- Somantri, Ating dan Sambas Ali M. (2006). *Aplikasi Statistika dalam Penelitian*. Bandung: Pustaka Setia.
- Sudjana, Nana dan Ahmad Riva'i. (1990). *Media Pembelajaran (Penggunaan dan Pembuatannya)*. C.V. Sinar Baru Bandung.
- Sudjana, et al. (2002). *Media Pengajaran*. Bandung : Sinar Baru Algensindo.
- Sugiyono. (2010). *Metode Penelitian Pendidikan: Pendekatan Kuantitatif, Kualitatif, dan R&D*. Bandung: Alfabeta.
- Supriyatno, Y.J. (2012). *Pengaruh Penggunaan Media Powerpoint Terhadap Hasil Belajar Ipa Siswa Kelas V Sdn Lanjan 02 Kecamatan Sumowono Kabupaten Semarang Semester Iitahun Ajaran 2011/2012*. (Skripsi), Sekolah Sarjana, Universitas Kristen Satya Wacana Salatiga. Semarang.
- Susilana, R. dan Cepi Riyana. (2008). *Media Pembelajaran: Hakikat, Pengembangan, pemanfaatan, dan Penilaian*. Bandung: Jurusan Kurtekipend FIP UPI.

- Syah, Muhibbin. (2010). *Psikologi Pendidikan Dengan Pendekatan Baru*. Bandung : PT Remaja Rosdakarya.
- Tarigan, Albert. (2013). *Fitur-fitur Terbaru Android Kitkat*. [Online]. Tersedia : <http://nationalgeographic.co.id/berita/2013/11/fitur-fitur-terbaru-android-kitkat>.
- Tris Sutrisno (2013). *Pengaruh Penggunaan Media Presentasi Online Prezi Oleh Guru terhadap Hasil Belajar Siswa Pada Mata Pelajaran IPA Melalui Model Pembelajaran Advance Organizer*. (Skripsi), Sekolah Sarjana, UPI. Bandung.
- Wayan, Santyasa. (2007). *Media Pembelajaran bagi Guru-guru SMA Negeri Banjar Angkan*. (Jurnal Media Pembelajaran, no. 2 vol 2). Undiksha.
- Wijaya, Wisnu (2006). *Mobile Learning sebagai Model Pembelajaran Alternatif Bagi Pemulihan Pendidikan di Daerah Bencana Alam Gempa Bumi Yogyakarta*. [Online]. Tersedia : http://www.usd.ac.id/06/publ_dosen/wisnu_ti/mobile.pdf. [Diakses 14 Oktober 2014].
- Wikipedia. (2013). *Sistem Operasi Android*. [Online]. Tersedia: [http://id.wikipedia.org/wiki/Android_\(28sistem_operasi\)29](http://id.wikipedia.org/wiki/Android_(28sistem_operasi)29). [Diakses 20 Februari 2014].
- Zulyka, D. (2012). *Pengaruh Penerapan Pembelajaran Kooperatif Tipe Cooperative Integrated Reading And Composition (CIRC) Terhadap Hasil Belajar Biologi Siswa Kelas X Sma Negeri 8 Surakarta*. (Skripsi), Sekolah Sarjana, Universitas Sebelas Maret. Surakarta.